### PCT

NOTICE INFORMING THE APPLICANT OF THE COMMUNICATION OF THE INTERNATIONAL APPLICATION TO THE DESIGNATED OFFICES

(PCT Rule 47.1(c), first sentence)

To

CCPIT PATENT AND TRADEMARK LAW OFFICE 8th Floor Vantone New World Plaza 2 Fuchengmenwai Street Beijing 100037 CHINE

Date of mailing (day/month/year)
10 June 2004 (10.06.2004)

Applicant's or agent's file reference IEE030042PCT

IMPORTANT NOTICE

International application No. PCT/CN2003/000987

International filing date (day/month/year) 21 November 2003 (21.11.2003)

Priority date (day/month/year)
23 November 2002 (23.11.2002)

spplicant

DONG, Wenming

 Notice is hereby given that the International Bureau has communicated, as provided in Article 20, the international application to the following designated Offices on the date indicated above as the date of mailing of this notice:

AU, AZ, BY, CH, CO, DZ, EP, HU, JP, KG, KP, KR, MD, MK, MZ, RU, TM, US

In accordance with Rule 47.1(c), third sentence, those Offices will accept the present notice as conclusive evidence that the communication of the international application has duly taken place on the date of mailing indicated above and no copy of the international application is required to be furnished by the applicant to the designated Office(s).

The following designated Offices have waived the requirement for such a communication at this time:

AE, AG, AL, AM, AP, AT, BA, BB, BG, BR, BZ, CA, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, EA, EC, EE, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, ID, IL, IN, IS, KE, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MG, MN, MW, MX, NI, NO, NZ, OA, OM, PG, PH, PL, PT, RO, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW

The communication will be made to those Offices only upon their request. Furthermore, those Offices do not require the applicant to furnish a copy of the international application (Rule 49.1(a-bis)).

- Enclosed with this notice is a copy of the international application as published by the International Bureau on 10 June 2004 (10.06.2004) under No. WO 2004/049184
- 4. TIME LIMITS for filing a demand for international preliminary examination and for entry into the national phase

The applicable time limit for entering the national phase will, subject to what is said in the following paragraph, be 30 MONTHS from the priority date, not only in respect of any elected Office if a demand for international preliminary examination is filed before the expiration of 19 months from the priority date, but also in respect of any designated Office, in the absence of filing of such demand, where Article 22(1) as modified with effect from 1 April 2002 applies in respect of that designated Office. For further details, see *PCT Gazette* No. 44/2001 of 1 November 2001, pages 19926, 19932 and 19934, as well as the *PCT Newsletter*, October and November 2001 and February 2002 issues.

In practice, time limits other than the 30-month time limit will continue to apply, for various periods of time, in respect of certain designated or elected Offices. For regular updates on the applicable time limits (20, 21, 30 or 31 months, or other time limit), Office by Office, refer to the PCT Gazette, the PCT Newsletter and the PCT Applicant's Guide, Volume II, National Chapters, all available from WIPO's Internet site, at http://www.wipo.int/pct/en/index.html.

For filing a demand for international preliminary examination, see the PCT Applicant's Guide, Volume I/A, Chapter IX. Only an applicant who is a national or resident of a PCT Contracting State which is bound by Chapter II has the right to file a demand for international preliminary examination (at present, all PCT Contracting States are bound by Chapter II).

It is the applicant's sole responsibility to monitor all these time limits.

The International Bureau of WIPO 34, chemin des Colombettes 1211 Geneva 20, Switzerland Authorized officer

Nora Lindner

Facsimile No.+41 22 740 14 35

Facsimile No.+41 22 338 89 65

Form PCT/IB/308 (April 2002)

### Res

# 20克A和20克作条约



发信人:国际初步审查单位

收信人:

10037

中国北京市阜成门外大街 2 号万通新世界广场 8 层 中国国际贸易促进委员会专利商标事务所 付建军

## **PCT**

传送专利性国际初步报告的通知书

(PCT 第 II 章) (PCT 细则 71.1)

发文日(日/月/年)

07 · 4月 2005 (07 · 04 · 2005)

申请人或代理人的档案号

IEE030042PCT

重要通知

国际申请号

国际申请日(日/月/年)

优先权日(日/月/年)

PCT/CN03/00987

21.11月2003 (21.11.2003)

23.11 月 2002 (23.11.2002)

申请人

\$ 7

董文明

- 1. 通知申请人,本国际初步审查单位随本通知书传送对国际申请制定的专利性国际初步报告及其附件(如果有附件的话)。
- 2. 报告及其附件(如果有附件的话)的副本同时送交国际局,以便送达所有选定局。
- 3. 任何选定局提出要求时,国际局将作出报告的英文译文(但不是任何附件的译文),并将该译文传送给这些选定局。
- 4. 提示

在自优先权日起 30 个月内(或者在有些局更迟)申请人必须完成一定的行为(提交译本和缴纳国家费)进入各选定局的国家阶段(条约 39(1))(参见国际局寄送的 PCT/IB/301 表所附的提示)。

国际申请的译本必须向选定局提供时,该译本还必须包括专利性国际初步报告附件的译文。作出并直接向各有关选定局提供该译文是申请人的责任。

有关各选定局适用的期限和要求的详情,参见《PCT 申请人指南》第 II 卷。

申请人注意:条约 33 (5)规定,条约 33 (2)至 (4)描述的关于新颖性、创造性、工业实用性的标准只供国际初步审查之用,"任何缔约国为了决定请求保护的发明在该国是否可以获得专利,可以采用附加的或不同的标准"。(参见条约 27 (5))例如,这种附加标准可涉及例如不授予专利权的主题,说明书和权利要求书是否清楚,以及权利要求书是否得到说明书的支持。

中华人民共和国国家知识产权局(IPEA/CN) 中国北京市海淀区蓟门桥西土城路 6 号 100088

传真号: (86-10)62019451

授权官员

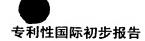
电话号码 (86-10) 62084932

PCT/IPEA/416 (2004年1月)

## 专 利 合 作 条 约 **PCT**

### 专利性国际初步报告 (PCT 第II章) (PCT 36 和细则 70)

	14 14 1 4 1 m 1 44 14 da 0	Т	<del></del>				
	申请人或代理人的档案号 IEE030042PCT	关于后续行为  参见 PCT/IPEA/416 表		116表			
	国际申请号	国际申请日(日/月	]/年)	优先权日 (日/月/年)			
	PCT/CN03/00987	21.11 月 2003	(21.11.2003)	23.11月 2002(23.11.2002)			
	国际专利分类(IPC)或者国家分类和 IIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIII	国际专利分类(IPC)或者国家分类和 IPC 两种分类					
	由達し						
į į	申请人 董文明						
ι ,	1. 本报告是国际初步审查单位根据条约 35 做出的国际初步审查报告,并依照条约 36 将其传送给申请人。						
	2. 本报告共计 <u>3</u> 页,包括扉页。						
	│ │3.						
	a. (传送给国际局和申请)						
	□修改后的并且作为:	本报告基础的说明书	5修改页、权利要求	文书修改页和/或附图修改页,和/或对			
	本国际初步审查单位所做出的更正页(见 PCT 细则 70.16 和行政规程 607)。  国际初步审查单位认为修改超出原始公开范围的废除页,参见第 I 栏第 4 项和补充栏。						
	b. (传送给国际局)共计 (指明电子载体的类型和数量), 包含有在与序列表有关的补充栏中指明的计算机可读形式的序列表和/或与其相关的表格。(行政规程 802)						
	7日 27日 27日 577 47日 3月 7日 3月 4日 7日 3月 4日 7日 4日 7日 1日						
	3. 本报告包括关于下列各项的内容:						
( )	Ⅰ 図 报告的基础						
	II 🗌 优先权						
	III 🗌 不做出关于新颖性、创	造性和工业实用性的	的意见				
	IV 🔲 缺乏发明的单一性						
	V 🛛 按条约 35(2)关于新颖性	<b>Ė、创造性或工业实</b>	用性的推断性意见	;支持这种意见的引证和解释			
	VI □ 引用的某些文件						
	VII □ 国际申请中的某些缺陷						
	VIII □ 对国际申请的某些意见						
	提交要求书的日期		完成本报告的日期	月			
	03.3 月 2004(03.03.20	004)	15.	3月2005(15.03.2005)			
	中华人民共和国国家知识产权局 IPEA 中国北京市海淀区西土城路 6		受权官员 李	琼。			
	传真号: (86-10)62019451		电话号码 (86-10	)62084932			





PCT/CN03/00987

I. 报告的	# ru				
1. JK 🗀 RY	签加				······
1. 关于所	使用的语言,	除本项下另有说明	明外,本书面意	<b>凤基于的语言为提交本国际</b> 申	申请时所使用的语言。
□本书i	面意见基于原	原始语言的使用后:	述语言之译文		
这种	语言是				
	为了国际机	<b>佥索而提交的译文/</b>	<b>听使用的语言</b>	(细则 12.3 和 23.1 (b))。	
	为了国际印	申请的公布而提交的	的译文所使用的	)语言(细则 12.4)。	
	为了国际社	70步审查而提交的i	<b>圣文所使用的语</b>	音言(细则55.2和/或55.3)。	
2. 关于国际				复受理局根据条约 14 所发通	知而提交的替换页,在本
		的文件,不作为之			
☑ 原	始提交的国际	示申请。			
□ i	说明书,	第	页	原始提交的,	
		第			初审单位收到的,
	र की सर्व और	第			初审单位收到的。
LJ 1V	又利要求,	第			75
		第		按条约 19 条修改的(附有说明	Ameta 36 15 16
		第	 页		初事单位收到的, 初审单位收到的。
降	擅,	第页,	原始提交的。		
•		第页*,		初审	单位收到的,
— =	Fuldato (-+) L	第页*,		初审	单位收到的。
☐ <i>I</i>	'列农和/蚁≀	目关表格——参见与	<b>与</b> 序列表有关的	]补充栏。.	
2 W 74 F. 7	Skill 그 나 하게	- m.1 <i>0</i> ∧			
	数以下内容的				
	明书,	第	<del> </del>	页	
_	利要求, _			项	
附		第	页,	图	
□ 序列	列表(具体)	<i>说明)</i>			
□ 与F	亨列表相关的	的表格 <i>(具体说明)</i>	)		
			•		
4. 🔲 由于	于本报告附件	·的(某些)修改,如 <sup>-</sup>	下所列,被认为	超出了原始公开的范围,如补充	5. 2. 2. 2. 2. 2. 2. 2. 2. 2. 2. 2. 2. 2.
		的情况做出的(细则			
	] 说明书,			ਲ	
	_				
	] 权利要求,	_		<del></del>	
	] 附图, -		页,图	-	
	] 序列表(	具体说明)		<del></del>	
	] 与序列表标	相关的表格(具体	说明)		
*如果第4项:	适用,一些或	全部的文件页可能做	d出"废除"标记	1	

( )





PCT/CN03/00987

V.	按条约 35 (2)关于新	f颖性、创造性或工业实用性的推断性意见;支持这种意见的引证和解释	
1.	意见		
	新颖性(N)	权利要求_1-12	是
		权利要求	- 否 -
	创造性(IS)	权利要求	是
		权利要求	否
	工业实用性(IA)	权利要求_1-12	是
		权利要求	. 否

#### 2. 引证和解释(细则70.7)

权利要求 1-12 满足 PCT 条约 33(2)-(4),因为现有技术未教导或清楚地建议机动车辆身份防伪装置及方法,即,现有技术未公开通过车载装置,对本车及牌照、证件进行监测、分析、判断并且能够自动向外围提供上述自检信息的技术,车载装置由防伪器、微电脑、显示器、通讯器组成。

### 利

4 44 H	15 末 约			
发信人: 国际检索单位				
收信人:				
100037	PCT			
中国北京市阜成门外大街 2 号万通新世界广场 8 层	101			
中国国际贸易促进委员会专利商标事务所	传送国际检索报告或宣布的通知书			
付建军	CD COT ATTENDA 4.4.1.			
	(PCT 细则 44.1)			
	III. A. G. C. C. C.			
	发文日(日/月/年) 05・2月 2004 (05・02・2004)			
申请人或代理人的档案号	关于后续行为			
IEE030042PCT	见下面第1和第4段			
国际申请号	国际申请日(日/月/年)			
PCT/CN03/00987	21.11 月 2003(21.11.03)			
申请人	23.177, 2003 (21.11.03)			
<b>董文</b> 明				
1. 🛛 兹通知申请人,国际检索报告已经作出并随本	<b>区通知传送。</b>			
按条约第 19 条提出修改和说明: 如果申请人愿意,可享受修改国际申请权利 何时?提出那种修改的期限通常是自国际格	则要求的权利(见细则 46): 注索报告送交日起二个月,但是,更详细的情况,见			
附头上的说明。				
何地?直接送往国际局 International Bur 34, Chemin des co	eau of WIPO			
1211 Geneva 20, S	witzerland			
Facsimile No: (4 有关更详细的规程,见附页上的说明。	1-22) 740. 14. 35			
2.				
宣布随本通知书传送。	据条约第 17(2)(a)的关于不作出国际检索报告的			
3.  就按细则 40.2 对缴纳附加费的异议, 通知申请	清人			
□ 异议及对异议作出的决定随申请》 □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □	人要求把异议及对异议作出的决定两种文本寄送指定			
局的请求已一起传送给国际局。 对异议至今尚未作出任何决定,一	日作出來完 烙通知由违人			
4. 后续行为: 提醒申请人注意下列事项:	一开山风龙,机起湖中阴八。			
•	引公布。如果申请人希望避免或延迟公布,必须在国 			
际公布的技术准备完成之前,将分别按细则 90 之权要求的声明送达国际局。	二.1和90之二.3规定的撤回国际申请或撤回优先			
如果申请人希望延迟到自优先权日起 30 个月进入 日起 19 个月之内提出国际初步审查要求。	国家阶段(在有些局甚至更晚些),必须在自优先权			
在自优先权日起 20 个月内 由请人必须对所有自从	· 生权日起 10 人日由処生大巫之			
在自优先权日起 20 个月内, 申请人必须对所有自优先权日起 19 个月内没有在要求书中或后选定书中选定的或者因不受第二章约束不能选定的指定局完成进入国家阶段的规定行为:				

国际检索单位(ISA)的名称和通讯地址 中国专利局 100088 中国北京市海淀区蓟门桥西土城路 6 号 传真号: 86-10-62019451

受权官员 李琼

电话号码: 86-10-62084932

PCT/ISA/220 表 (7.1998)

#### PCT/ISA/220 表的说明 (续页)

信件必须指明原始提交的权利要求和修改后的权利要求之间的区别,特别是必须联系国际申请中的每项权利要求 (当然几项权利要求的相同说明可以组合在一起)说明,是否

- (i) 该权利要求未作改变:
- (ii) 该权利要求被删除;
- (iii) 该权利要求是新的;
- (iv) 该权利要求替换原始提交的一项或几项权利要求;
- (v) 该权利要求是分割一项原提出的权利要求的结果。

下面的例子说明必须以随附的信件来解释修改的做法:

- 1. [原权利要求 48 项,在修改几项权利要求后成为 51 项]: "权利要求 1 至 29、31、32、34、35、37 至 48 被修改后的同样编号的权利要求替换; 权利要求 30、33 和 36 不变;权利要求 49 至 51 是新增加的。"
- 2. [原权利要求 15 项, 在修改全部权利要求后成为 11 项]: "权利要求 1 至 15 被修改后的权利要求 1 至 11 替换。"
- 3. [原权利要求 14 项,修改包括删去几项权利要求和增加新的权利要求]: "权利要求 1 至 6 和 14 不变;权利要求 7 至 13 被删去;增加新的权利要求 15、16 和 17"。或者 "删去权利要求 7 至 13;增加新的权利要求 15、16 和 17;其余的权利要求全部不变。"
- 4. [作了各种不同的修改]:

"权利要求 1 至 10 不变;权利要求 11 至 13、18 和 19 被删去;权利要求 14、15、16 被修改后的权利要求 14 替换;权利要求 17 分成修改后的权利要求 15、16 和 17;增加新的的权利要求 20 和 21。"

"按照条约第 19 条 (1) 所作的声明"(细则 46. 4)

修改可以附有解释修改和说明该修改对说明书和附图可能产生的影响的声明(按条约第 19 条(1)说明书和附图不能修改)。

该声明和国际申请以及修改后的权利要求一起公布。

它必须使用国际申请公布时使用的语言。

它必须是简要的,如果使用英语或者翻译成英语,不得超过 500 字。

它不应当和说明书原提出的权利要求与修改后的权利要求之间区别的信件相混淆并且不应当代替该信件。它必须用单独的纸页提出并加上标题以便辨认,最好使用"按条约19条(1)所作的声明"字样。

它不可以含有对国际检索报告或报告所含的引用文件的相关性的任何贬低性的评论。只有在对特定的权利要求进行修改时,才可以涉及国际检索报告中与该权利要求有关的引用文件。

#### 如果已经提出国际初步审查要求如何办?

如果在按条约 19 条提出任何修改和任何伴随的声明之时,国际初步审查要求已经提出,申请人在向国际局提交修改(和任何声明)的同时最好也向国际初步审查单位提交上述修改(和任何声明)的副本以及,如果需要,提交这些修改的译文,以便进入该国际初步审查单位的程序(见细则 55.3(a)和 62.2,第一句)。进一步的信息见要求书表格(PCT/IPEA/401)的注释。

#### 为进入国家阶段而翻译国际申请如何办?

请申请人注意这一事实,在进入国家阶段时,必须向指定/选定局提供按照条约 19 条修改的权利要求的译本,以代替原始提交的权利要求的译本,或者同时提供原始提交的权利要求的译本。

关于各个指定/选定局的要求的进一步的细节,参见《PCT申请人指南》第II卷。

## 专利合作条约

# **PCT**

## 国际检索报告

(PCT 条约 18 和细则 43 和 44)

申请人或代理人的档案号 IEE030042PCT	关于后续 行 为	见国际检索报告 和,适用时,见	告的传送通知书 (PCT/ISA/220 表) 见下面第 5 项	
国际申请号	国际申请日(日/月/	国际申请日(日/月/年) (最早的)优先权日(日/月/年)		
PCT/CN03/00987	21.11月2003(	(21.11.03)	23.11月2002(23.11.02)	
申请人			23.11 /3 2002 (23.11.02)	
董文明				
按照条约第18条由国际检索单位作出	<b></b>	请人。报告副本送	交国际局	
本国际检索报告总计 3.页。		11) (* 1KHH177Q,	人鬥別的	
□ 它还附有本报告中引用的	1冬现有技术文件的副:	<del>-k-</del>		
1. 报告的基础	一	<del></del>		
	右道照 国际较寿太制	<b> </b>		
国际检索在提供给本国			时所用语言的申请的基础上进行。	
b. 关于申请中所公开的核苷酸;  以书写形式包含在国际。		国际位宏是仕下外	川序列表的基础上进行的:	
□ 随国际申请提交的计算				
□ 后来以书写形式提供给		表。		
□ 后来以计算机可读形式		•		
□ 已经提供了关于后提交的	的书写形式的序列表不	超出原始公开的范	围的声明。	
□ 已经提交了关于后提交的	的以计算机可读形式记	录的信息与书写形	式的序列表相同的声明。	
2. 🗌 某些权利要求被认为是不能	检索的(见第I栏)。			
3. 🗌 缺乏发明的单一性(见第II栏)	).			
4. 关于 <b>发明名称</b> ,				
□ 同意申请人提出的发明名称。				
□ 发明名称由本国际检索单位确定如下:				
5. 关于摘要,				
<ul><li>○ 八八四次,</li><li>○ 同意申请人提出的摘要。</li></ul>				
· · · · ·	E第III栏中)由本国际检	索单位制定。自本	国际检索报告邮寄日起一个月内,申	
6. 随摘要一起公布的 <b>附图</b> 中的那幅图是:				
☑ 世曜中津人港沙桥				
□ 因为申请人没有建议一幅图	₹.		□ 无图	
□ 因为该图能更好地表示发明				

1

( )

#### A. 主题的分类

G06F17/00

按照国际专利分类表(IPC)或者同时按照国家分类和 IPC 两种分类

B. 检索领域

检索的最低限度文献(标明分类体系和分类号)

IPC7: G06F17/00 G06K19/07 G06F13/00 B60R13/10

包含在检索领域中的除最低限度文献以外的检索文献

在国际检索时查阅的电子数据库(数据库的名称和,如果实际可行的,使用的检索词)

WPI EPODOC PAJ CPRS

#### C. 相关文件

C. HAZIT				
类 型*	引用文件,必要时,指明相关段落	相关的权利要求编号		
	CN1367465A 04.9 月 2002(04.09.2002) 全文	1-12		
•	EP0649124A1 19.4 月 1995(19.04.1995) 全文	1-12		
		·		

#### □ 其余文件在 C 栏的续页中列出。

- \* 引用文件的专用类型: "A"明确叙述了被认为不是特别相关的一般现有技术的文件
- "E" 在国际申请日的当天或之后公布的在先的申请或专利
- "L"可能引起对优先权要求的怀疑的文件,为确定另一篇 引用文件的公布日而引用的或者因其他特殊理由而引 用的文件
- "0"涉及口头公开、使用、展览或其他方式公开的文件
- "P"公布日先于国际申请日但迟于所要求的优先权日的文件

#### ☑ 见同族专利附件。

- "T" 在申请日或优先权日之后公布的在后文件,它与申请不相 抵触,但是引用它是为了理解构成发明基础的理论或原理
- "X" 特别相关的文件,仅仅考虑该文件,权利要求所记载的 发明就不能认为是新颖的或不能认为是有创造性
- "Y"特别相关的文件,当该文件与另一篇或者多篇该类文件结合并且这种结合对于本领域技术人员为显而易见时, 权利要求记载的发明不具有创造性
- "&" 同族专利成员的文件

国际检索实际完成的日期

23.12 月 2003 (23.12.2003)

国际检索单位名称和邮寄地址

ISA/CN

中国北京市海淀区西土城路 6号(100088)

传真号: 86-10-62019451

国际检索报告邮寄日期

05・2月2004(05・02・2004)

受权官员



电话号码: 86-10-62084932

# 国际检索报告 关于同族专利成员的情报

国际申请号 PCT/CN03/00987

	T	r	
检索报告中引用的 专利文件	公布日期	同族专利成员	公布日期
EP0649124A1	19.04.1995	DE4335308A1	20.04.1995
		DE4335308C2	14.12.1995
		JP8002381A	09.01.1996
		US5744223A	28.04.1998
		EP0649124B1	09.12.1998
		DE59407437G	21.01.1999
		ES2127320T	16.04.1999